 x of Claims

Application No).	Applicant(s)	
10/635,950		HENZE ET AL.	
Examiner		Art Unit	
Stephen J. St	ein	1775	

√	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected	
ī	Interference	

Date

A	Appeal
0	Objected

Claim					_		_		J								-		-
The color of the	1	Cla	im	Γ-)ate					1	Cla	im	_			-
1 1 1 1 1 1 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 5 3 3 4				2/1/05	3/14/05	1/29/05			Ī										
Section Sect						$oxed{oxed}$	_	-	_	_	_				_				-
3 3 √ = 53 54 4 5 √ √ = 55 56 6 6 7 √ ≠ 56 6 6 6 7 √ √ = 56 6 6 6 6 7 √ ≠ 56 6 6 57 7 7 8 √ √ = 58 8 9 9 10 √ ≠ 60 10 11 √ √ = 60 10 11 √ √ = 61 11 11 12 √ ≠ 62 12 12 13 √ = 62 12 12 13 √ ≠ 62 12 12 62 12 12 62 12 12 62 12 12 62 12 12 62 12 12 62 12 12 12 62 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12				1		\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash				52			-	۲
4 √		3	3	Ĭ					_	\vdash	\vdash	_			53		_		r
4 5 √ √ = 55 56 6 7 √ √ = 56 6 7 7 8 √ √ = 56 6 57 7 8 √ √ = 58 8 9 √ √ = 59 9 9 10 √ √ = 60 10 11 √ √ = 60 10 11 √ √ = 60 60 11 11 12 √ = 62 12 12 13 √ 4 62 13 14 √ = 63 13 14 √ = 63 13 14 √ = 63 13 14 √ 65 66 66 66 66 66 67 18 68 8 69 9 70 70 70 71 72 72 72 73 72 73 72 73 74 75 75 75 75 75 <					Ť		\vdash	\vdash		\vdash	Н								r
5 6 √ √ = 56 57 7 8 √ √ = 58 9 √ = 59 9 9 10 √ √ = 60 60 61 11 11 √ = 60 60 61 61 61 61 61 61 61 61 61 62 13 14 0 = 62 63 13 64 4 65 66 66 66 66 66 66 66 67 67 67 67 67 67 68 68 69 69 69 69 70 70 70 70 71 72 72 72 72 72 72 73 74 74 72 73 74 74 77 72 72 72 72 72 72 72 73 73 74 74 74 74 <td></td> <td>4</td> <td></td> <td>✓</td> <td>1</td> <td>=</td> <td></td> <td>۲</td>		4		✓	1	=													۲
6 7 \$\sqrt{y}\$ = 57 7 8 \$\sqrt{y}\$ = 58 8 9 \$\sqrt{y}\$ = 60 9 10 \$\sqrt{y}\$ = 61 10 11 \$\sqrt{y}\$ = 62 12 13 \$\sqrt{y}\$ = 63 13 14 0 = 64 15 66 66 67 16 66 66 67 18 68 69 70 20 70 71 71 22 70 71 72 23 73 73 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 76 77 78 29 30 80 80 31 81 82 82 33 83 83 83 34 84 84 84 39 80 86 86 37 87		5		1		=		Г							56				r
7 8 \$\forall \forall =		6	7		√	=					Г				57				Γ
9 10 √ = 10 11 √ = 11 12 √ = 12 13 √ = 15 66 64 15 66 66 17 67 68 19 69 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 76 75 26 76 77 28 78 79 30 80 81 32 33 83 33 84 84 35 86 86 37 87 88 39 89 90 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 96 47 97 98 48 99 99					V	=									58				Γ
10 11 √ √ = 61 62 11 11 12 √ = 63 63 63 63 64 65 65 65 66 66 67 66 66 67 68 68 69 69 69 69 69 69 69 70 71 72 73 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 75 75 76 77 77 77 78 79 79 79 30 80 81 81 81 81 81 81 81 83 83 83 83 83 83 84 84 84 84 84 84 84 84 84 85 86 86 87 88 89<		8			✓	=													Γ
11 12 √ = 12 13 √ = 13 14 0 = 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99				√	✓	=	L								60				
12 13 J = 63 64 13 14 O = 65 66 65 66 67 67 68 68 69 69 69 69 70 71 72 72 72 73 74 72 73 74 74 75 75 76 77 77 78 78 79 30 79 30 80 81 81 82 83 83 84 84 85 86 86 86 86 86 86 86 87 33 88 88 88 89 90 90 90 90 90 91 91 92 93 93 94 94 94 94 94 94 96 96 96 97 98 99				√	✓	=			_	_					61	Ш		_	L
13 14 O = 64 65 15 66 67 66 17 68 69 69 19 69 70 70 21 70 71 72 23 73 74 74 25 75 76 77 28 79 79 80 30 80 81 81 32 83 83 83 33 84 85 86 37 87 87 87 38 88 89 90 40 90 90 90 41 91 91 92 43 94 94 94 45 96 96 97 48 96 97 97 48 99 99 99				L.	√	-	_	L	┞		<u> </u>					Щ		_	L
15 65 16 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 81 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		12		<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ				Ш		<u> </u>	L
16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		13	14	_	0	트	L	L	┡	<u> </u>	_				64	Ш		<u> </u>	ļ
17 18 19 68 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	ľ			⊢	├-	<u> </u>	⊢	┝	⊢	-	_	L				Ш		⊢	Ļ
18 68 19 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				-		┝	┝	┝	├	├-	_					Н		-	ŀ
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				⊢	├	 	├	-	├	┢						Н	_	⊢	H
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				├	├	⊢	-	-	├	-	-	-				\vdash		├	┞
21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			20	-	 	┢	\vdash	\vdash	-	╁	\vdash					\vdash	-	⊢	╀
22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					┢	┢	H	⊢	┢	╁╌	┢					H		⊢	ŀ
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				-	\vdash	┢╌	\vdash	┢	╁╌	┢	┢	\vdash				Н	-	┢	ŀ
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					\vdash	┢	1	┢	╁	一	\vdash	\vdash				Н	-	⊢	H
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				\vdash			\vdash	 	<u> </u>	┢	\vdash						_	┢	t
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			25	\vdash	Г				T	一	 								t
27 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			26	!		\vdash	Г	一	✝	┢		\vdash			76				t
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			27		Г													\vdash	t
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			28												78				Ī
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99																			I
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			30		L	Ŀ							'						
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				<u> </u>	_			_	<u> </u>	<u> </u>	_	_					<u> </u>	_	L
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$				_		<u> </u>	ļ
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			33	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	↓_	_	<u> </u>				_	_	L_	ļ
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				Ͱ	L		ļ	<u> </u>	<u> </u>	┡	-	_				L	<u> </u>	L	ļ
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				⊢	 	-	⊢	├	1	-	┝	<u> </u>				_	-	-	ł
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			30	₩	-	 	├—	├—	 	-	⊢	┝		_		-	_	Ͱ	ł
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					-		├	-	-	-	-	⊢	1			\vdash		⊢	ł
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		_		-	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	⊢	\vdash	-	 				-	_	┢	ł
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				\vdash	╁╴		╁	┢	┢	┢	┢	-	l	 		-	_	\vdash	t
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				一	\vdash	 	╁╴	╁	1	1	┢	\vdash		_	91	-		-	t
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				┢		H	t	t	t	H	 	 						\vdash	t
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								\vdash			Т	Г	1					\vdash	t
45 95 96 97 97 98 99 99 99			44		Г		Ī	T	Γ		Г		1					П	T
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99																			Ţ
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99]						I
49 99				\Box	匚	匚	匚	匚	\Box	匚	匚	匚						L	ſ
				<u> </u>	_	L	_	 _	$oxed{oxed}$	_			1					$oxed{\Box}$	ĺ
[50]]] [100]]				<u> </u>	L	_	L	<u> </u>	_	<u> </u>						$oxed{oxed}$		<u> </u>	ļ
		L	50	L				<u> </u>	<u></u>	L_	L_	<u> </u>	J	L	100		<u> </u>	<u></u>	1

Çla	aim				[Date	-		_	
펼	Original									
Final	nig							l		
										1
	101 102									\Box
	102									
	103									
	104									
	105									
	106									
	107									
	108									
	109									
	110									
	111									
	112									
	112 113									
	114									
	115									
	116									
	117									
	118									
	119									
	120									
	120 121 122									
	122									
	123									
	123 124 125									
	125								Ĺ	
	126 127 128			_						Ш
	127							L	L	Ш
	128	_	L.,	L.,	L	_		<u>L</u>	L	Ш
	129 130	_	<u> </u>		L	_		_	L	Ц
	130	_				_		$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	Щ
	131 132	_		<u> </u>	L		L_	<u> </u>	_	Ш
	132	<u> </u>	<u> </u>	L.		L.	<u> </u>		_	Ш
	133		ļ			_	_		_	Ш
	134	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш				
	135	—	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	Ш
	136	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>			<u> </u>	ļ	Ш
	137	 	ļ	ļ	├_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	138	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	139	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	-	Н
	140	\vdash	⊢	 	\vdash	<u> </u>	⊢	L	<u> </u>	$\vdash \dashv$
	141	 	<u> </u>	<u> </u>	├-	\vdash	\vdash	\vdash	_	Н
<u> </u>	142	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	 	 	 	Н
	143	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	_	Н
	144	-	<u> </u>	-	-	 	 	\vdash		Н
	145	 	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	\vdash	<u> </u>	Ш
	146	 	 	\vdash	 	<u> </u>	 		 	Н
	147	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├—	₩	<u> </u>	\vdash	_	Ш
	148	<u> </u>	<u> </u>	 	├_	⊢	⊢	_	<u> </u>	Н
	149	<u> </u>	 	<u> </u>	├_	₩	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	150	<u> </u>	L		L_		Ц_			Ш